

**Сведения
об участнике конкурса
на замещение должности
научно-педагогического работника**

ФИО (полностью) ___Гордеев Николай Леонидович

Должность, доля ставки, специальность _ Профессор (0,25 ст.), специальность –
математическая логика, алгебра и теория чисел (01.01.06) (приказ от 29.05.2015 №4331/1
п.1.2.).

Дата объявления конкурса в средствах массовой информации «_02_» _июня_2015 г.

1. Место работы в настоящее время: _Российский Государственный Педагогический
Университет им.А.И.Герцена, факультет математики, заведующий кафедрой алгебры
(наименование организации, подразделение, должность)
2. Ученая степень (с указанием научной специальности, защита в диссодете при:)
Доктор физико-математических наук по специальности 01.01. 06. –математическая
логика, алгебра и теория чисел, защита в диссодете при Ленинградском
Государственном Университете (1987 г.).
3. Ученое звание: ___Профессор___
4. Стаж научно-педагогической работы: _____37 лет_____
5. Общее количество опубликованных работ: _____50_____
6. Научные, учебно-методические, творческо-исполнительские работы за последние
3 года:

№ п/п	Наименование работы, ее вид	Форма работы	Выходные данные	Объем в п.л.	Соавторы
1	2	3	4	5	6
1. Научные труды					
1.	On Engel words on simple algebraic groups	Статья в журнале	J.Algebra 425(2015) 215–244.	1.75	-----
2.	Big elements in irreducible linear groups	Статья в журнале	Arch. Math. 103(2014), п.3, 201–210.	0.5	Ulf Rehmann (Ульф Реман)
3.	Intersection and incidence distances between parabolic subgroups of a	Статья в журнале	Записки семинаров	0.6	Ulf Rehmann (Ульф Реман)

	reductive group.		ПОМИ, 430(2014), 103-114		
4.	On linearly Kleiman groups.	Статья в журнале	Transformation Groups, 18(2013), n.3, 685-709	1.5	Ulf Rehmann (Ульф Реман)
5.	Commutators with some special elements in Chevalley groups	Статья в журнале	Записки семинаров ПОМИ, 413(2013), 93-105	0.75	Erich Ellers (Эрик Эллерс)
6.	Equations in simple Lie algebras	Статья в журнале	J.Algebra, 355(2012), 67-79	0.75	T.Bandman, B.Kunyavskii, E.Plotkin (Т. Бандман, Б.Куныавский, Е. Плоткин
2. Учебно-методические труды					

7. Наиболее значимые работы за предшествующие годы (указываются по усмотрению претендента без дублирования с п.6):

№ п/п	Наименование работы, ее вид	Форма работы	Выходные данные	Объем в п.л.	Соавторы
1	2	3	4	5	6
1. Научные труды					
1	Automorphism groups of finite dimensional simple algebras	статья	Annals of Math. 158(2003) n.3, 1041–1065	1.6	V. Popov (В.Попов)
2	On the conjectures of J. Thompson and O. Ore.	статья	Trans. Amer.Math. Soc. 350(1998), n.9, 3657–3671	1.8	Erich Ellers (Эрик Эллерс)
3.	Intersection of conjugacy classes with Bruhat cells in Chevalley groups.	статья	Pacific J. Math. 214(2004), n.2, 245-261	1	Erich Ellers (Эрик Эллерс)
4.	Baer-Suzuki theorem for the solvable	статья	C.R.Math.	0.3	F.Grunewald, B.

Сведения, содержащиеся в п.п. 1-16 настоящего документа публикуются на официальном сайте СПбГУ и представляются членам Ученого Совета Факультета (Ученого Совета СПбГУ) в соответствии с п.п. 3.3. Положения о конкурсе на замещение должностей профессорско-преподавательского состава СПбГУ от 06.07.2012

	radical of a finite group.		Acad. Sci.Paris 347(2009), n.5-6? 217-222		Kunyavskii, E.Plotkin (Ф.Грюнефальд Б.Кунявский, Е.Плоткин)
5.	Products of conjugacy classes in Chevalley groups. I. Extended covering numbers.	статья	Israel J. Math. 130(2002) 207-248	2.5	Jan Saxl (Ян Саксл)
6.	Products of conjugacy classes in algebraic groups. I, II.	статья	J.Algebra 173(1995), n.3. 715-779	4	нет
7.	Коранги элементов линейных групп и сложность алгебр инвариантов.	статья	Алгебра и Анализ (1990), n.2, 39-64	1.5	нет
8.	Конечные линейные группы, алгебры инвариантов которых— полные пересечения.	статья	Известия АН СССР, сер.мат. 50(1986), n.2, 343-392	3.1	нет
9.	Бесконечность числа соотношений в группе Галуа максимального р-расширения с ограниченным ветвлением локального поля.	статья	Известия АН СССР, 45(1981), n.3, 592-607	1	нет
2. Учебно-методические труды					

8. Индекс Хирша по Web of Science Core Collection или Scopus ____ 8_ / ____ 7 ____

9. Количество публикаций в базах данных Web of Science Core Collection _4____ или Scopus ____ 6_ за последние три года.

10. Опыт научного руководства и консультирования (за последние 3 года):

Количество		Тема исследования	Научная специальность	Дата защиты (месяц, год)
ВКР бакалавров	2	1. Группы Шевалле малых рангов. G(B_2) 2. Группы Шевалле малых рангов. G(C_2)	Пед. образование (математика)	06.2015
ВКР специалистов		-----		
Магистерские диссертации		-----		
Кандидатские		-----		

Сведения, содержащиеся в п.п. 1-16 настоящего документа публикуются на официальном сайте СПбГУ и представляются членам Ученого Совета Факультета (Ученого Совета СПбГУ) в соответствии с п.п. 3.3. Положения о конкурсе на замещение должностей профессорско-преподавательского состава СПбГУ от 06.07.2012

диссертации				
Докторские диссертации		-----		

Число выпускников аспирантуры / число защитившихся в срок -----

11. Опыт учебно-методической работы за последние 3 года:

- число разработанных и реализованных курсов (название курса и на каком направлении\специальности реализован)

1. «Введение в алгебраическую геометрию» пед. образование (математика), магистры.
2. «Доп. главы линейной алгебры» пед. образование (математика), магистры.
3. «Алгебраические структуры» пед. образование (математика), магистры.
4. «Расширение полей» пед. образование (математика), бакалавры.
5. «Алгебра. Ч.2. Линейная алгебра» пед. образование (математика), бакалавры.

- число учебников, учебных пособий, прошедших редакционно-издательскую обработку (название, название изд-ва и город, год издания, кол-во страниц) нет

12. Количество заявок, поданных за последние три года, с целью получения финансирования на выполнение научных исследований:

- от российских научных фондов 1
- от зарубежных научных фондов 0
- из других источников 0

Количество договоров на выполнение научных исследований, в которых за последние три года претендент участвовал в качестве **руководителя (ответственного исполнителя)**, с указанием **года заключения, срока, названия и объема финансирования каждого**:

- от российских научных фондов 0
- от зарубежных научных фондов 0
- из других источников 0

13. Сведения об экспертной деятельности (членство в диссертационных советах, Экспертном совете ВАК, научно-технических РАН, иных советах) член диссовета Д. 212.232.15 при мат-мех факультете СПбГУ

14. Сведения о членстве в редколлегиях научных журналов, оргкомитетах научных конференций
нет

15. Сведения о почетных и академических званиях, международных, государственных, академических и иных премиях, победах в международных и всероссийских конкурсах
премия молодому математику ЛМО(1980)

Сведения, содержащиеся в п.п. 1-16 настоящего документа публикуются на официальном сайте СПбГУ и представляются членам Ученого Совета Факультета (Ученого Совета СПбГУ) в соответствии с п.п. 3.3. Положения о конкурсе на замещение должностей профессорско-преподавательского состава СПбГУ от 06.07.2012

16. Иные сведения о научно-педагогической /творческо-исполнительской деятельности (по усмотрению претендента) приглашался для научной работы (на сроки 1-4месяца) в Университет Кембриджа (1999, 2002), ЕТН(Цюрих, 2003-2004), EPFL(Лозанна, 2004), Институты : И. Ньютона (Кэмбридж,1997), Э. Шредингера (Вена, 2000, 2001), М. Планка (Бонн, 2009, 2010), Университеты Гейдельберга (2001), Торонто (1993-2008, многократно), Билефельда (1994-2014, многократно), Бар-Илан (Тель-Авив, 1994-2013, многократно); приглашался для чтения лекций по теории алгебраических групп в Политехнический Университет Харбина (2005).

Соискатель

_____ / Гордеев Николай Леонидович /
(подпись) (Фамилия, Имя, Отчество)